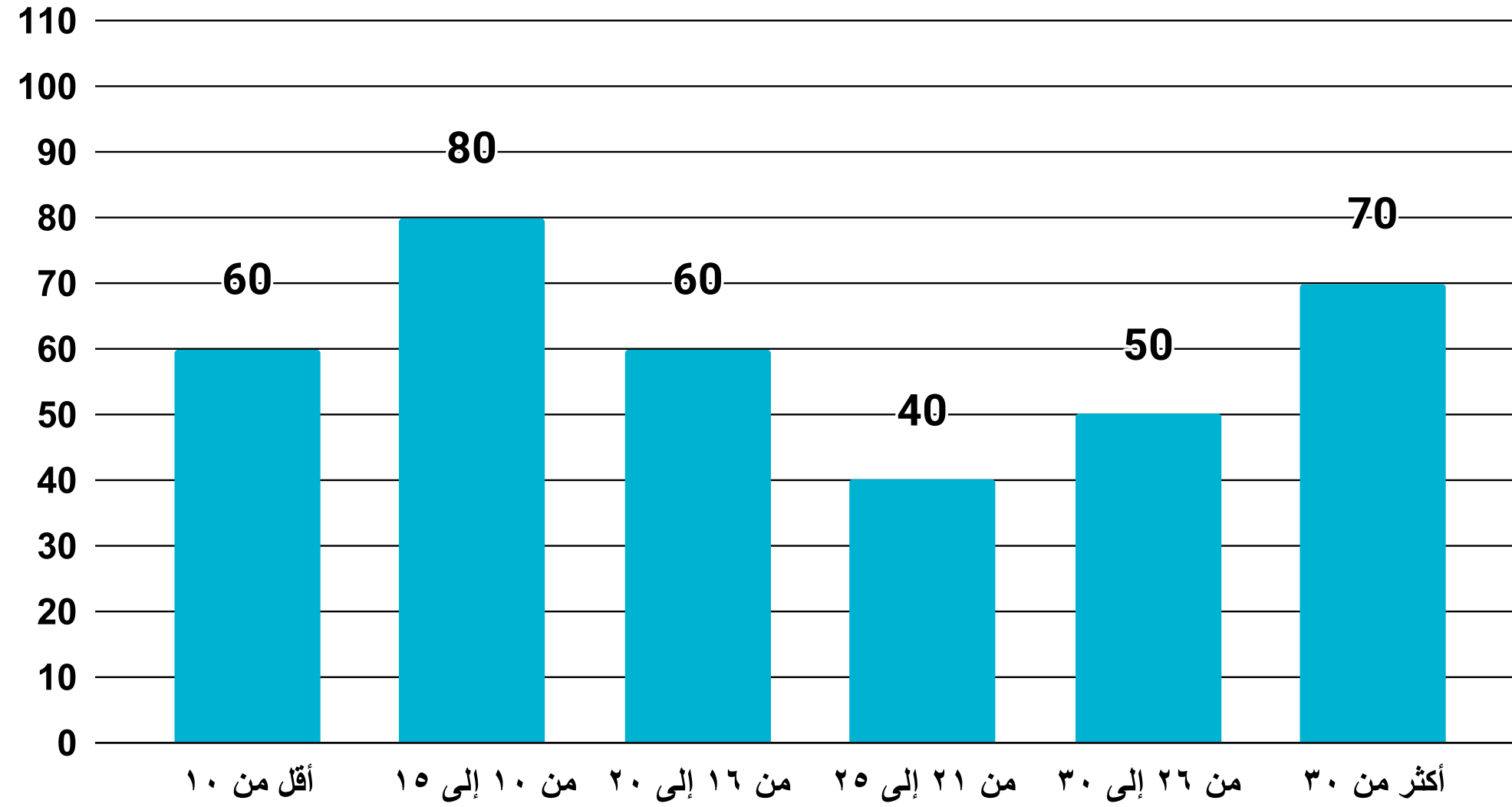


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

الملف المائة واثنان
وستون
{محلون}

ما متوسط عدد الطلاب ؟

سؤال 1



٥٠ ب

٧٠ د

٤٠ أ

٦٠ ج

سؤال 2 قارن بين:

-القيمة الأولى :نسبة ١٢ ساعة الى ثلاثة أيام

-القيمة الثانية : $\frac{1}{2}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 3

غرفة أبعادها ٦ م ، ٤,٨ م يراد تبليطها ببلاط مستطيل الشكل بدون قص ، ما أبعاد البلاط بالمتراً؟

أ ١,٢ ، ٠,٦

ب ١,٣ ، ٠,٦

ج ٠,٤ ، ٠,١٦

د ١,٥ ، ٠,٥

عددان مجموعهما ٣٢ والفرق بينهما ٨ ،
قان أحد هذين العددين؟

أ ١٢

ب ١٣

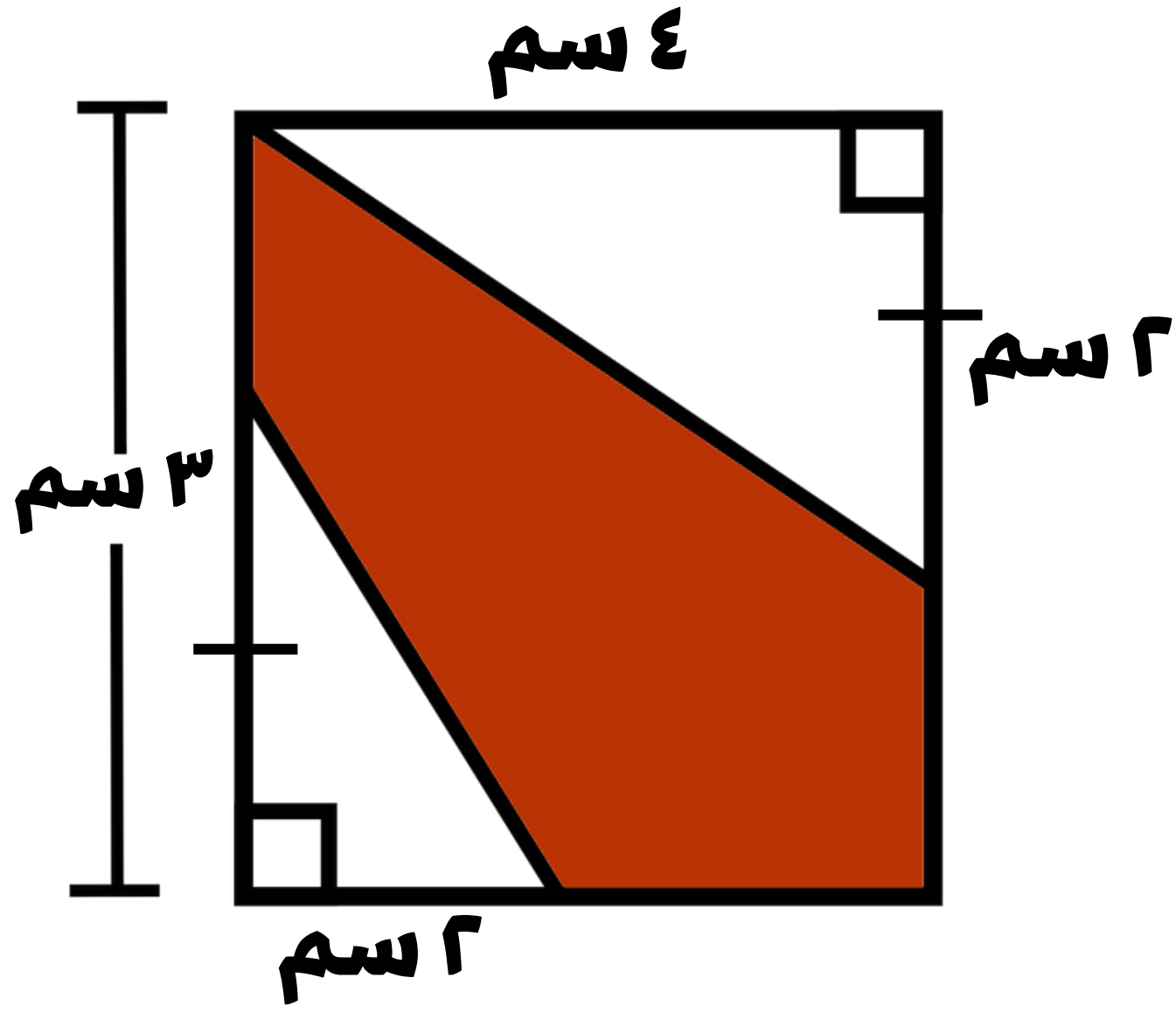
ج ١٤

د ١٥

سؤال 5 قارن بين:

- القيمة الأولى : ٦

- القيمة الثانية : مساحة المظلل



أ القيمة الأولى أكبر

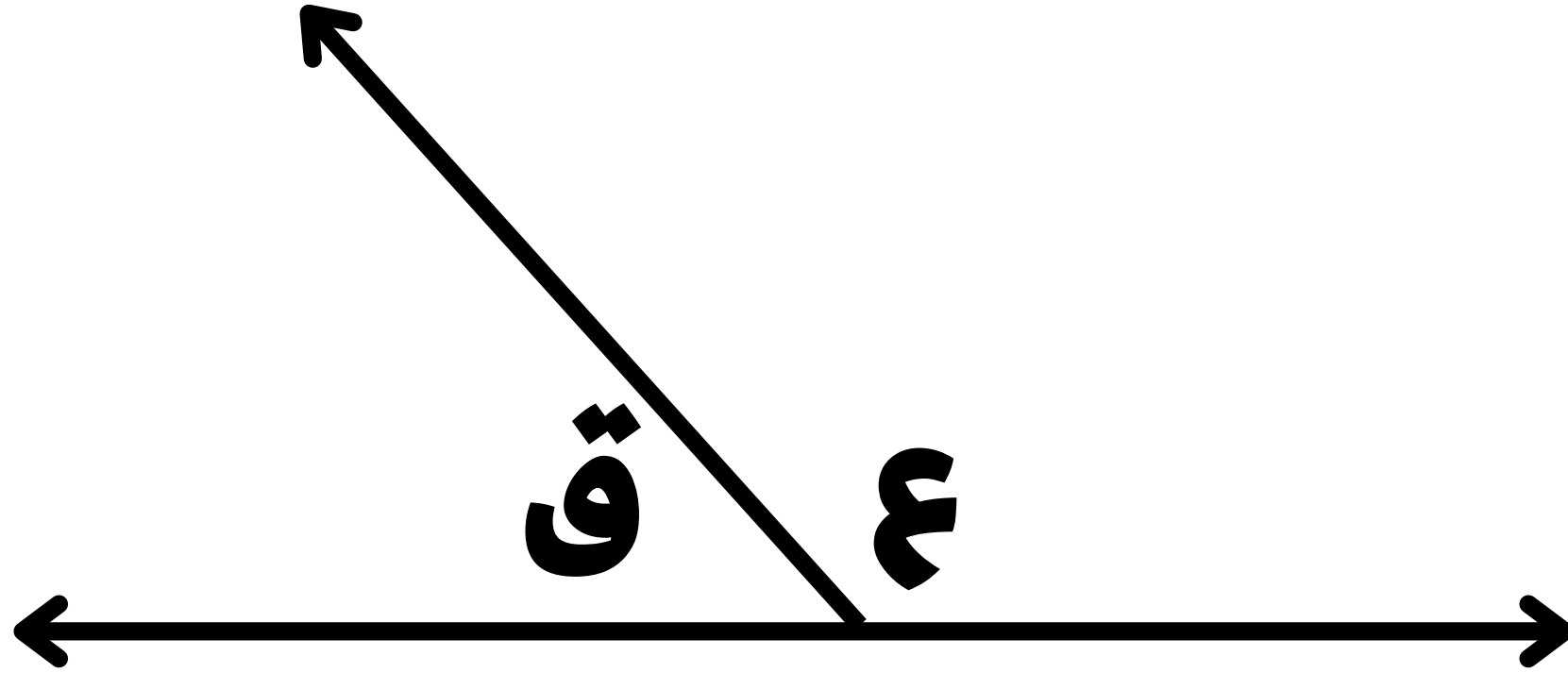
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 6 إذا كان $ع = ٤$ س ، $ق = ٢$ س ،

أوجد قيمة س



٢٠ ب

١٥ أ

٦٠ د

٣٠ ج

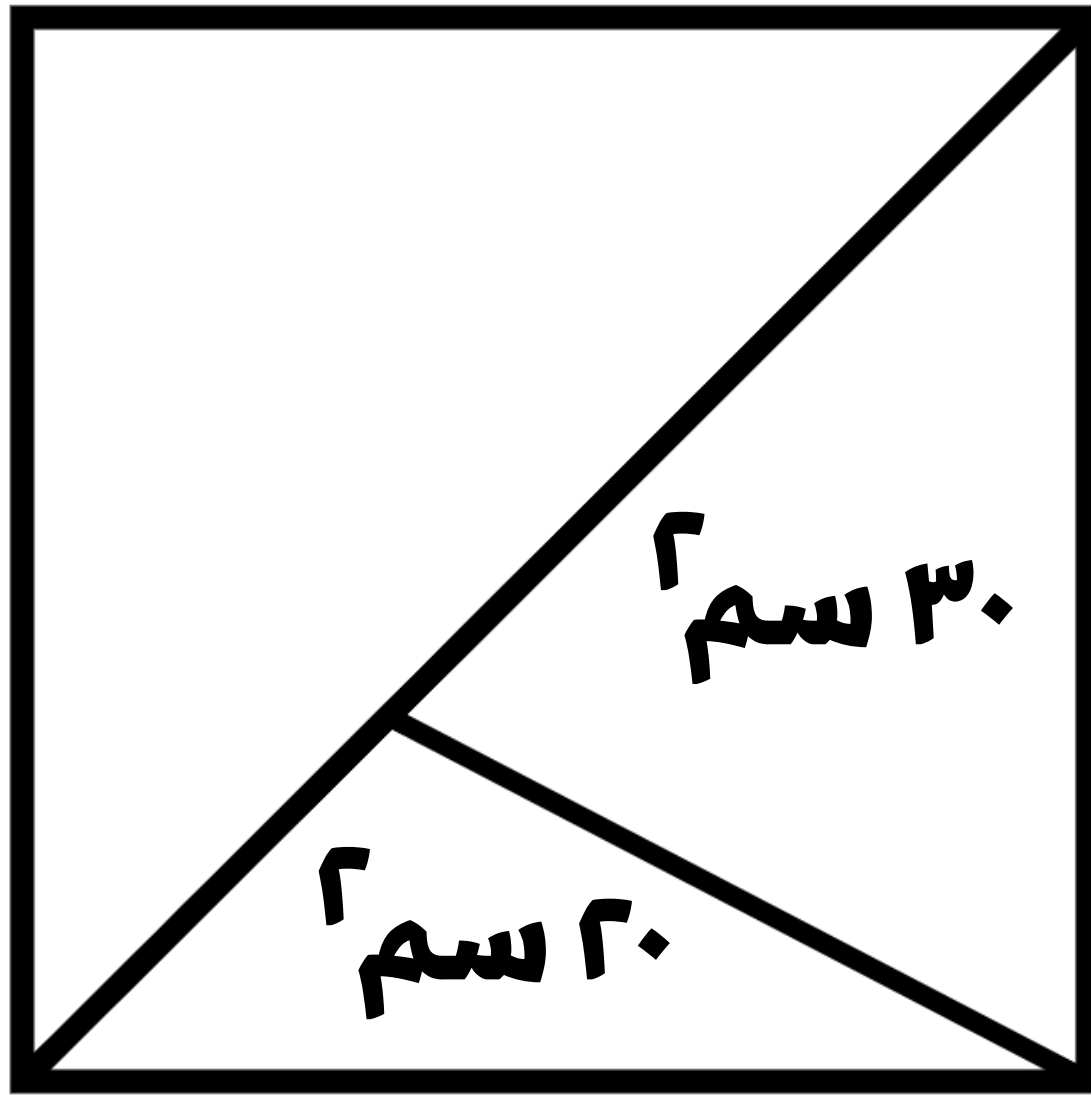
سؤال 7

الشكل التالي :

العدد في كل مثلث يمثل

مساحة، احسب مساحة المربع

بالسنتيمترات المربعة



أ ٥٠

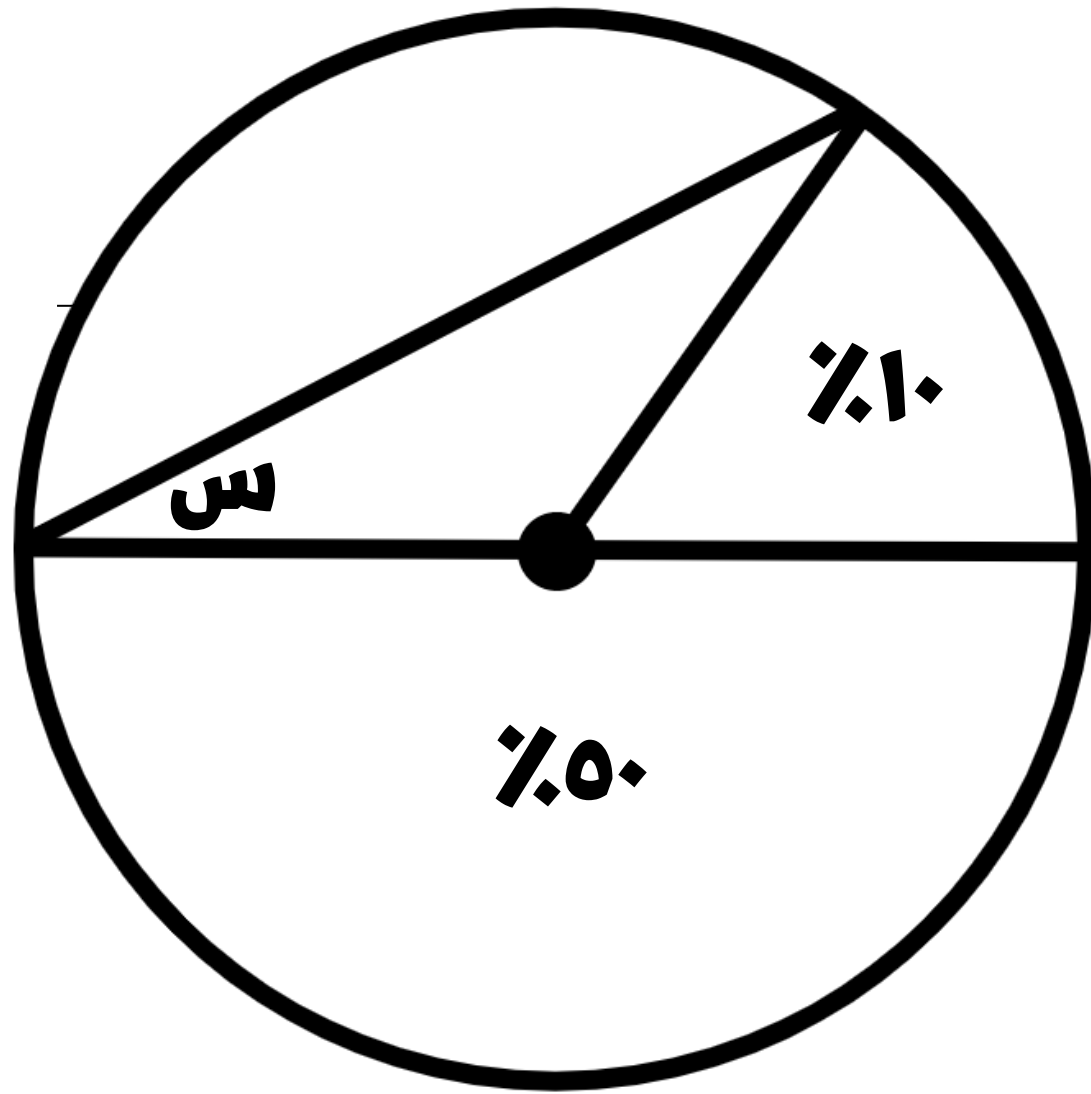
ب ٦٠

ج ٨٠

د ١٠٠

أوجد قياس زاوية س

سؤال 8



أ ١٨

ب ٢٠

ج ٣٦

د ٧٢

سؤال 9 إذا كان عمر هند بعد ١٠ سنوات يساوي مثلي

عمرها قبل ٣ سنوات ، ما عمر هند الآن ؟

د ١٨

ج ١٧

ب ١٦

أ ١٥

سؤال 10 إذا كان مساحة

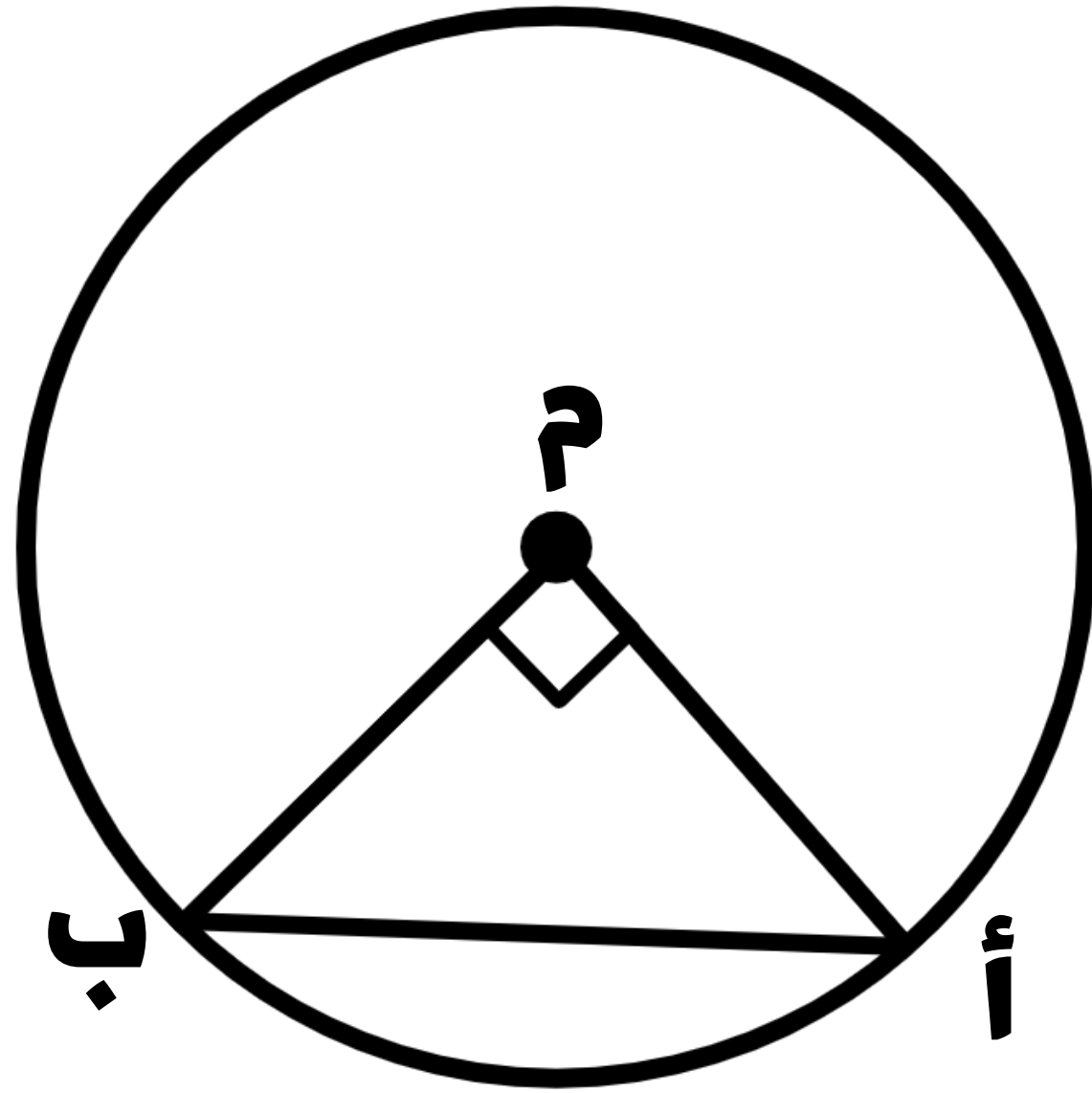
المثلث $\triangle$ أ م ب = ٨ سم^٢
أوجد مساحة الدائرة ؟

ب ١٦ ط

أ ٨ ط

د ٦٤ ط

ج ٣٢ ط

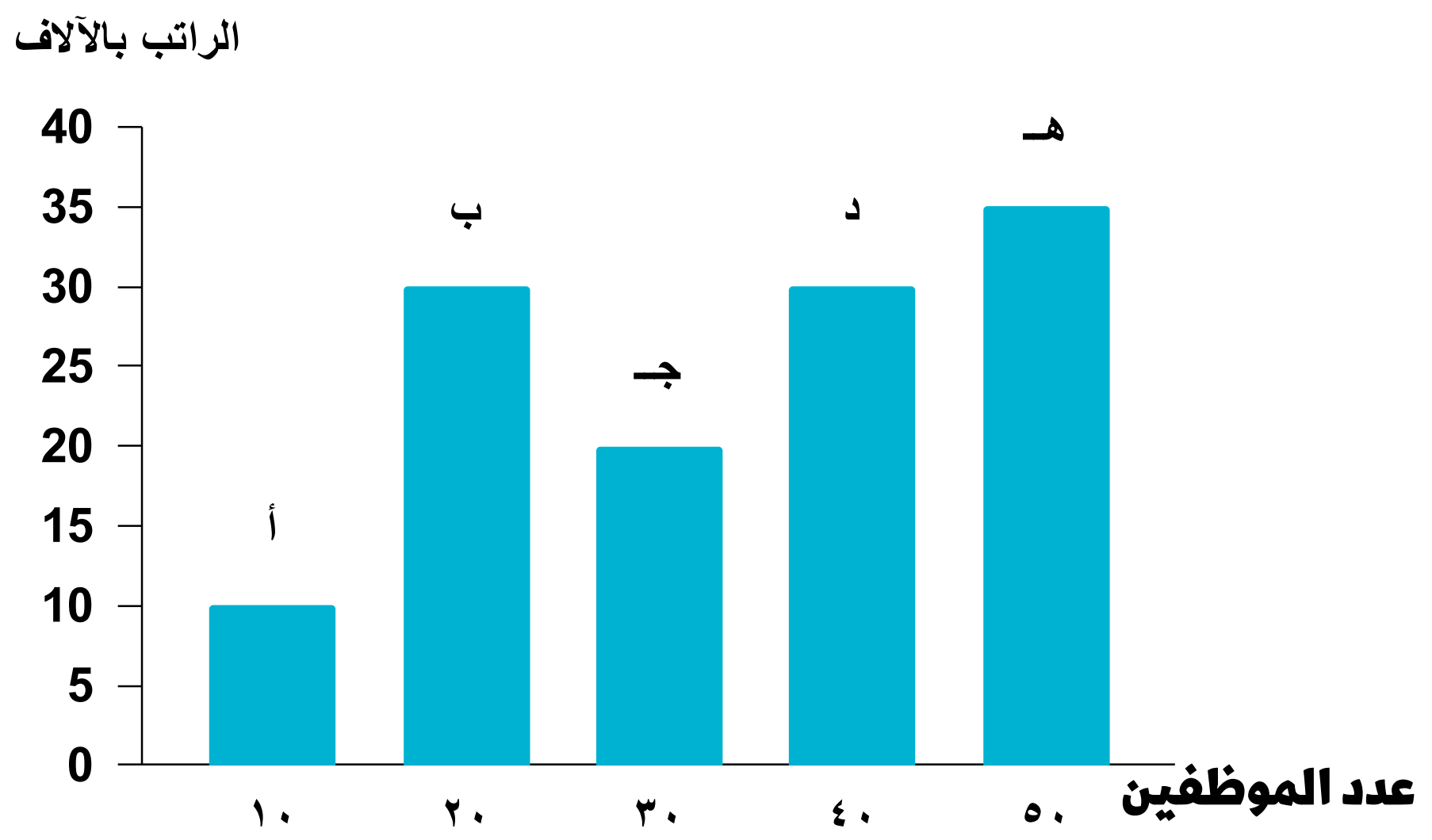


سؤال 11 إذا زاد عدد موظفين

الشركة من الفئة (ج) ٤٠٪

كم المبلغ المطلوب اضافته

للرواتب؟



ب ١٨٠٠٠٠

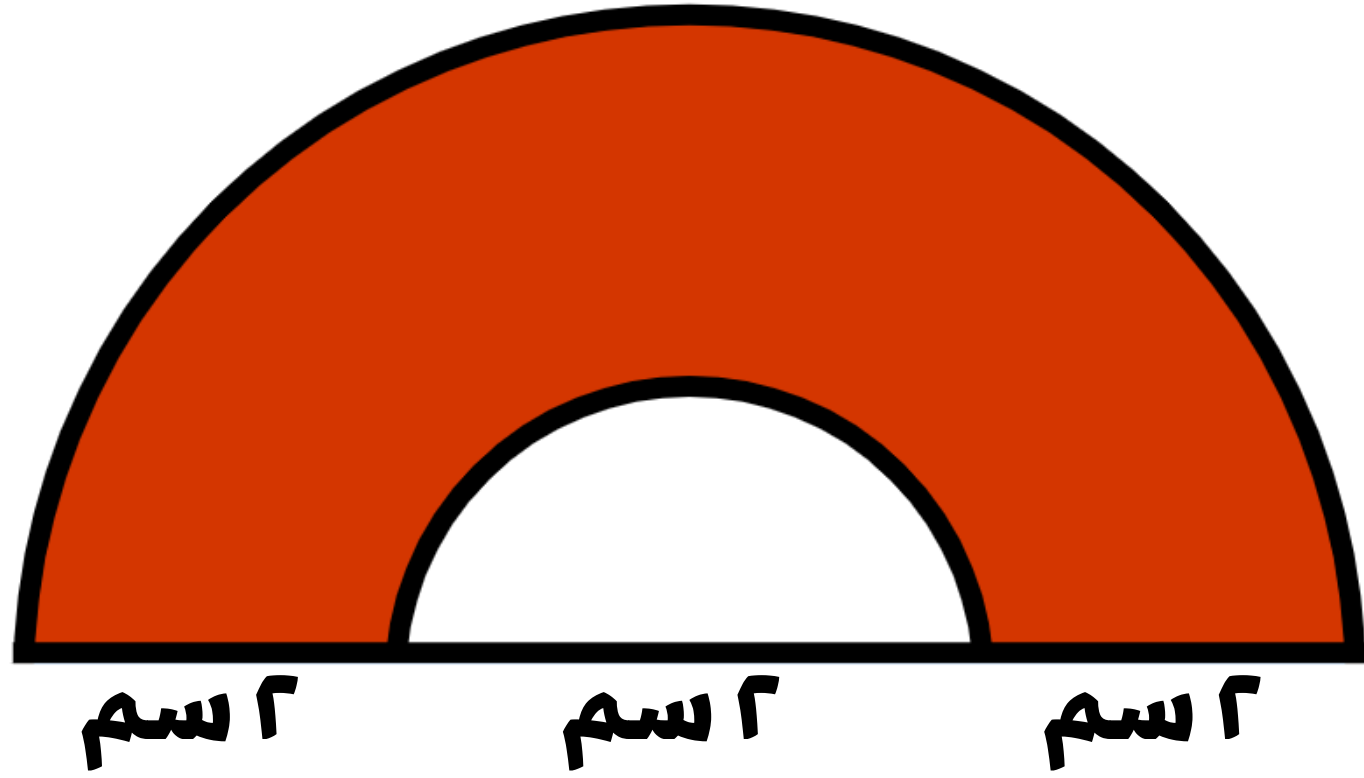
أ ١٢٠٠٠٠

د ٣٦٠٠٠٠

ج ٢٤٠٠٠٠

سؤال 12

احسب مساحة الجزء المظلل



أ ٢٢ ط

ب ٤٢ ط

ج ١٦ ط

د ٨ ط

سؤال 13 ما متوسط درجات

الطلاب الذين حصلوا على ٦

درجات أو أقل مقربًا الناتج لأقرب

عدد صحيح

الدرجة	عدد الطلاب
٢	٣
٣	٢
٤	٦
٦	٧
٧	١٢

ب ٤

أ ٣

د ٦

ج ٥

مكعب حجمه ٨٢ م^٣ ويراد امتلائه بمكعبات صغيرة

حجم المكعب الواحد ٠,٠٥ م^٣ ، إذا امتلئ بها ٢٥٪ منه،

كم مكعب صغير متبقي لتعبئته بالكامل؟

أ ١٢٧

ب ١٢٦

ج ١٢٥

د ١٢٣

سؤال 15 عدد من مضاعفات ٣ وعند ضربه في ١٥ يقبل

القسمة على ٦ ، ما هذا العدد؟

أ ١٢

ب ١٥

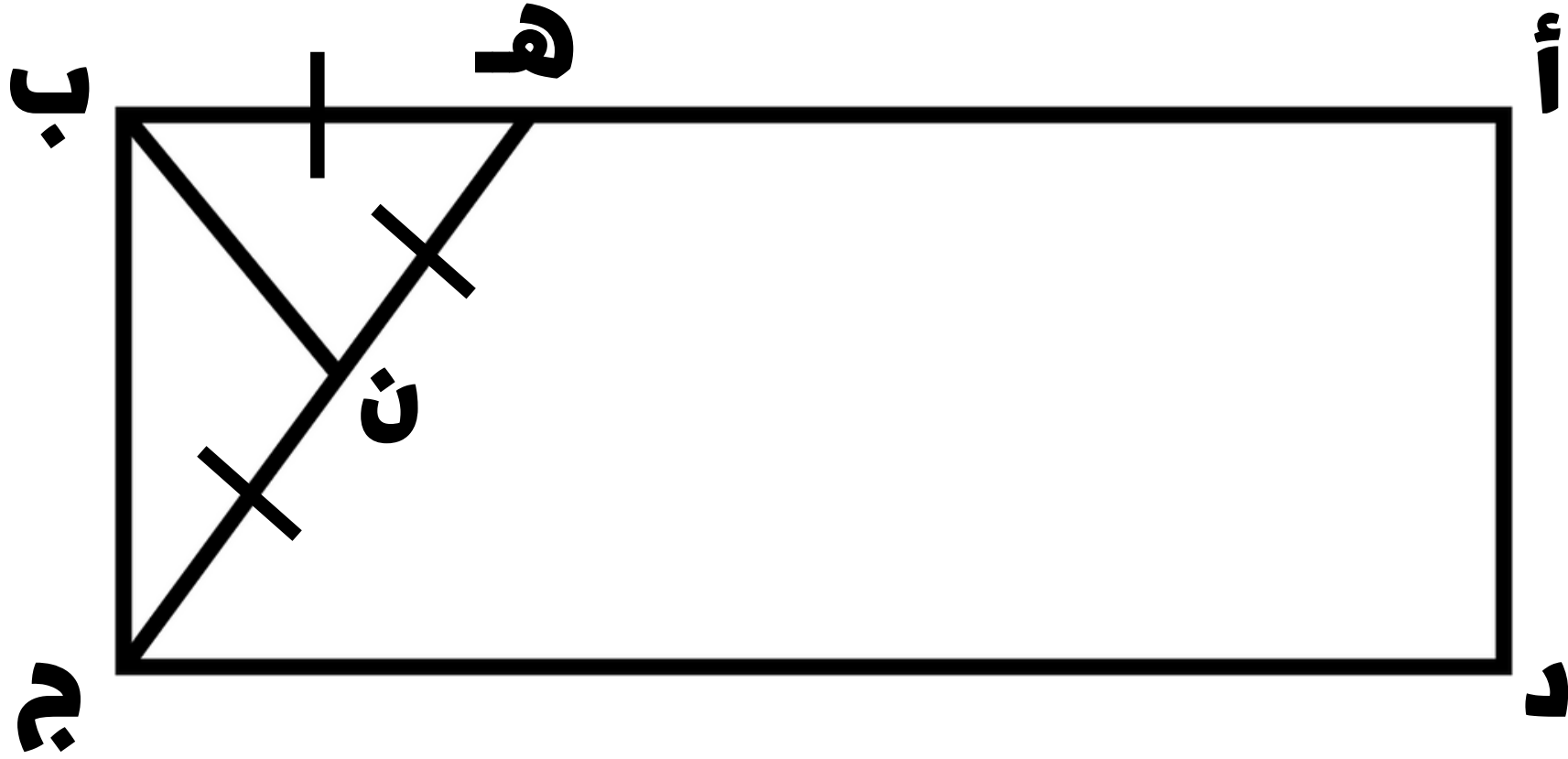
ج ٢١

د ٢٧

سؤال 16 في الشكل التالي:

أه = ٩ سم ، هـ ج = ٨ سم

أوجد محيط المستطيل



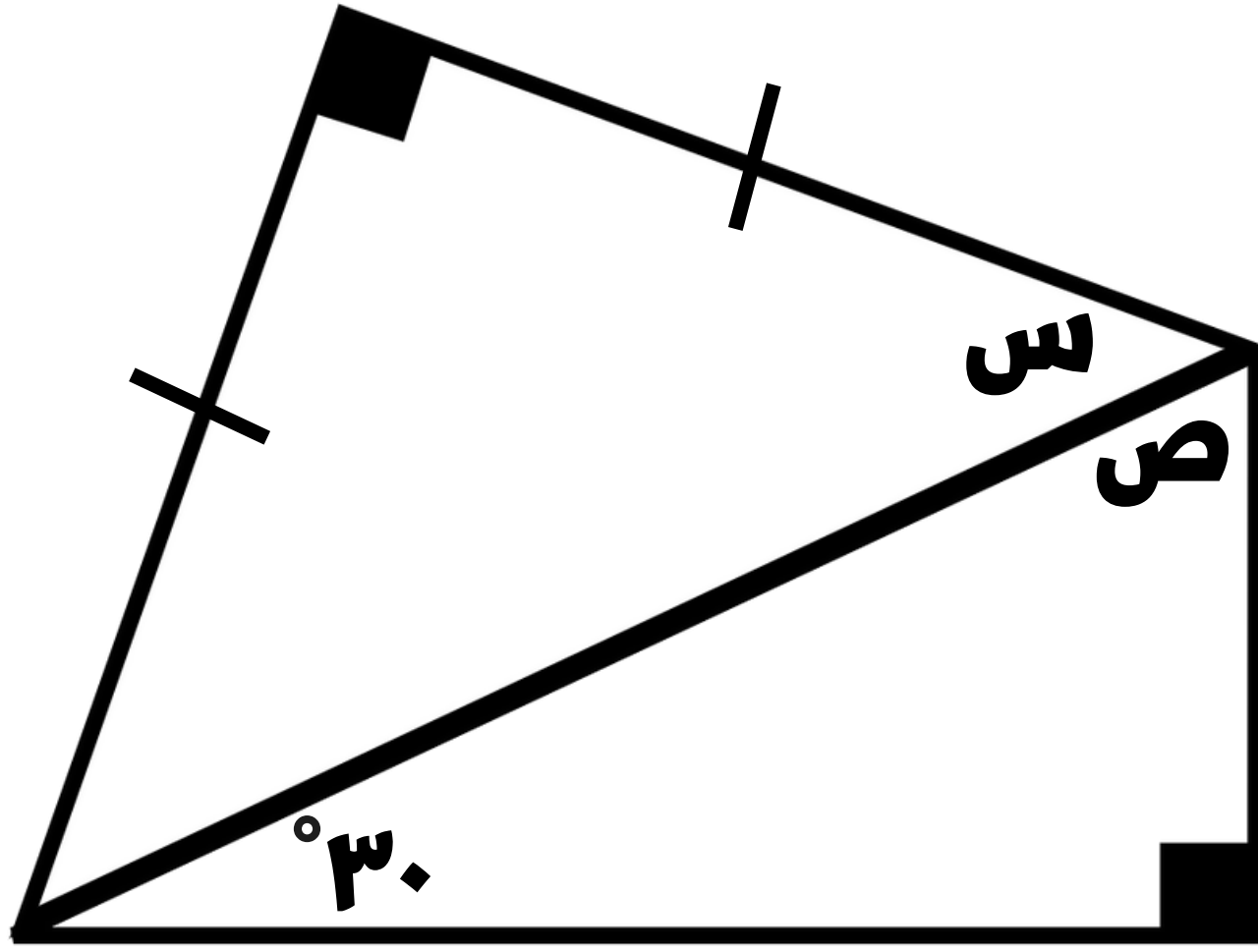
أ ١٧

ب ٣٤

ج ٣٦

د ٤٨

سؤال 17 في الشكل التالي، قارن بين:



-القيمة الأولى : ص + ١٠

-القيمة الثانية : س + ٢٠

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 18

اشترى رجل مجموعة من الألعاب كل لعبتين بـ ٢,٥

ريال وباع اللعبة الواحدة بـ ٢,٥ ريال ، فإذا باع بـ ٢٥ ريال ،

فكم لعبة اشترى ؟

أ ١٠

ب ١٥

ج ٢٠

د ٢٥

إذا كان باقي قسمة ١٠ يساوي ٩
ما باقي قسمة ١٠ على ٥؟

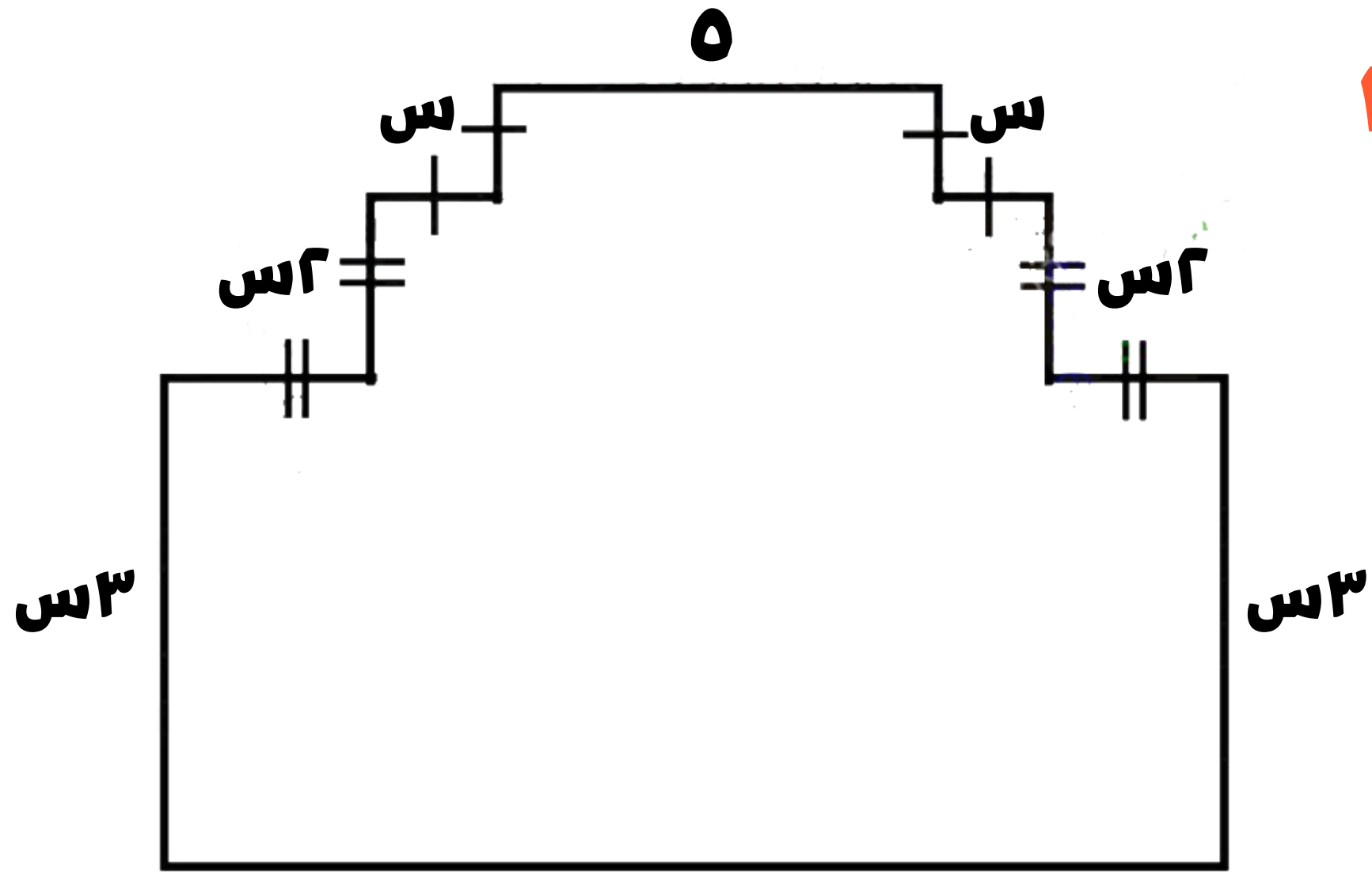
أ ١

ب ٢

ج ٣

د ٤

إذا كان محيط الشكل = ١٣٠ سم
أوجد قيمة s



أ
٣

ب
٤

ج
٥

د
٦

مستطیل عرضه (س^۱ + ۵ س + ۷) وطوله ضعف عرضه ،
أوجد محيطه

أ ۲ (س^۱ + ۵ س + ۷)

ب ۵ (س^۱ + ۵ س + ۷)

ج ۳ (س^۱ + ۵ س + ۷)

د ۶ (س^۱ + ۵ س + ۷)

سؤال 22

مع سعاد في حسابها البنكي ٣٥ ألف ريال وتضيف
كل شهر ١٠٪ من راتبها فإذا كان مرتبها ٧٠٠٠ ريال، كم يصبح
المبلغ في حسابها البنكي بعد سنة؟

أ ٤٢٠٠٠

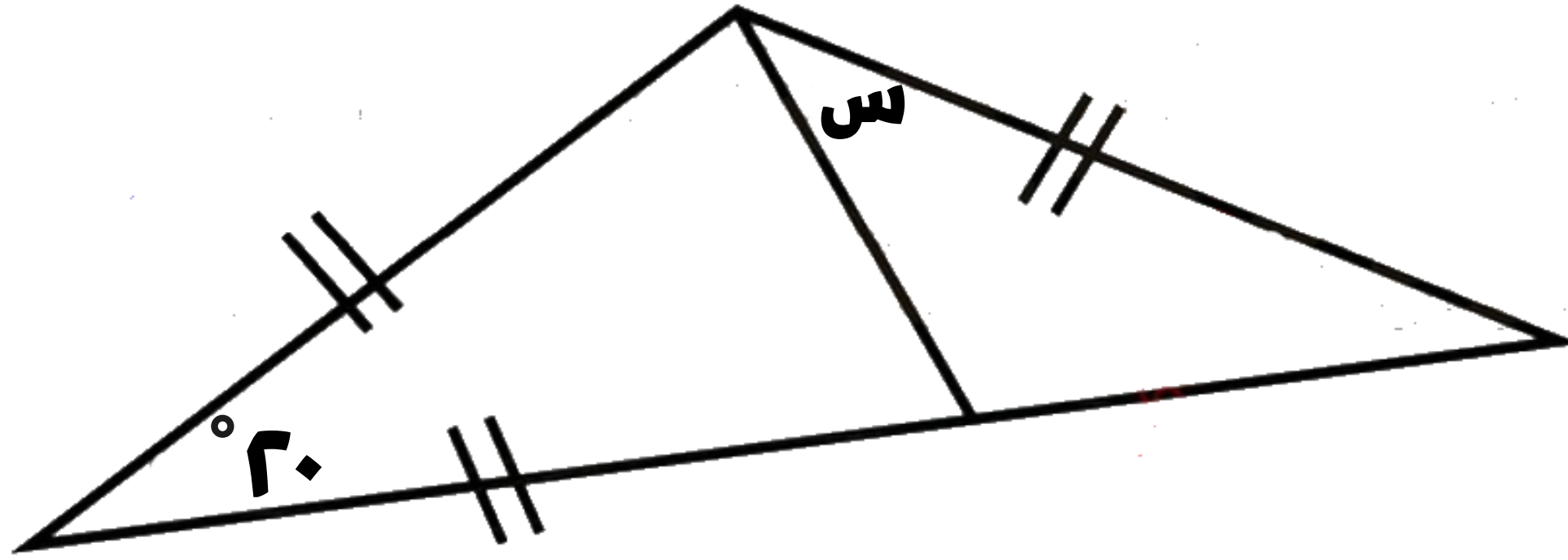
ب ٤٣٠٠٠

ج ٤٣٢٠٠

د ٤٣٤٠٠

سؤال 23 في الشكل المجاور

أوجد قيمة س

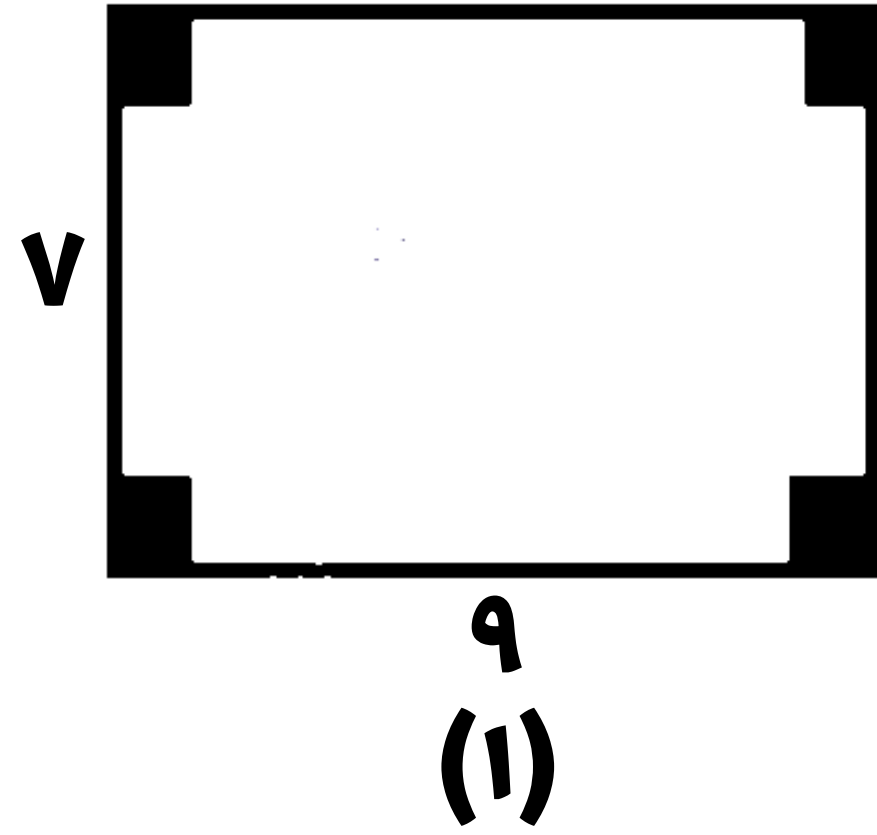
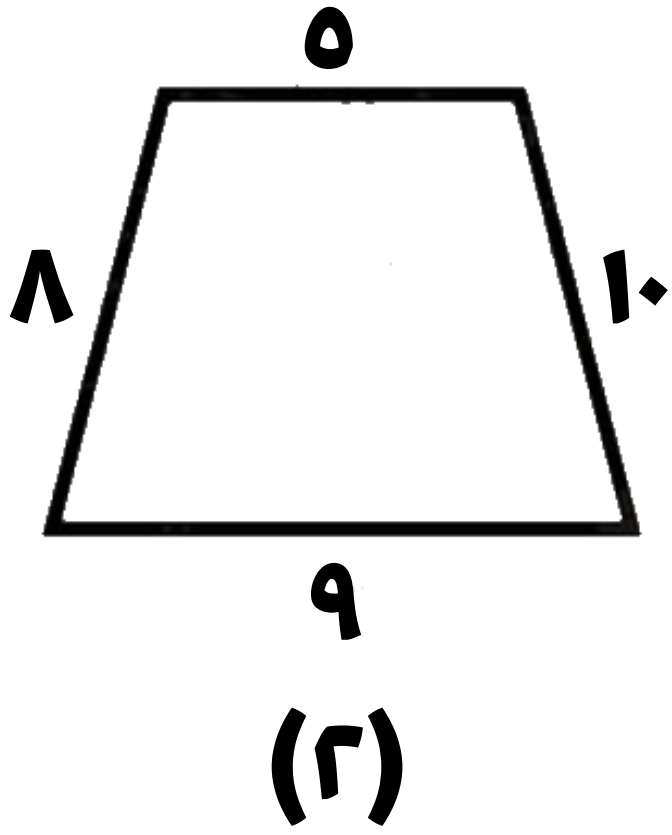


ب ٤٠

أ ٢٠

د ٨٠

ج ٦٠



- القيمة الأولى : محيط الشكل (١)
- القيمة الثانية : محيط الشكل (٢)

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

احسب قيمة :

$$(\sqrt[3]{12} - \sqrt[3]{27}) \times (\sqrt[3]{18} - \sqrt[3]{8})$$

أ $\sqrt[3]{18}$

ب $\sqrt[3]{18}$

ج $\sqrt[3]{18}$

د $\sqrt[3]{54}$